

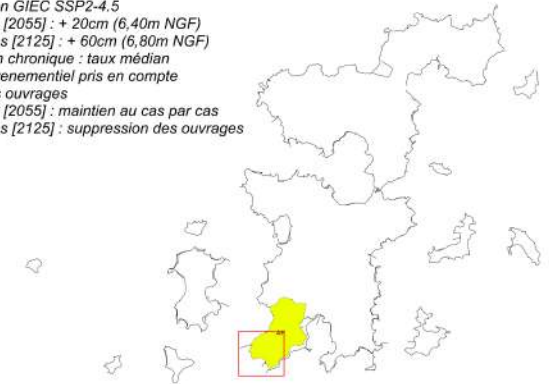
Dynamiques et évolution du littoral

Cartographie du recul du trait de côte et de l'élévation du niveau marin
Archipel de Bréhat

Evolution du trait de côte

SCENARIO MEDIAN

Projection GIEC SSP2-4.5
30 ans [2055] : + 20cm (6,40m NGF)
100 ans [2125] : + 60cm (6,80m NGF)
Evolution chronique : taux médian
Recul événementiel pris en compte
Rôle des ouvrages
30 ans [2055] : maintien au cas par cas
100 ans [2125] : suppression des ouvrages



Evolution du recul du trait de côte

- Horizon 30 ans - 2055
- Horizon 100 ans - 2125

Pérennité des ouvrages littoraux

- Ouvrages pérennes à horizon 30 ans
- Ouvrages non pérennes

Trait de côte

- Trait de côte de référence (2021)

Synthèse de la démarche cartographique

La cartographie locale du recul du trait de côte vise à projeter l'évolution future du littoral à horizon 30 ans et 100 ans à partir de l'analyse de son fonctionnement et de ses dynamiques passées.

Elle repose sur l'étude des positions anciennes du trait de côte, le calcul d'un taux moyen et sécuritaire de recul et l'identification des reculs événementiels. Les projections intègrent également l'élévation du niveau marin liée au changement climatique. Les résultats sont représentés spatialement à des horizons de 30 ans et 100 ans afin d'anticiper les zones exposées et d'orienter l'aménagement du territoire.

0 20 40 60 80 100 m

Projection : RGF 1993 - Lambert-93
Echelle : 1:2000

Source - Copyrights :
BD ORTHO® 2021 - © IGN Paris